

Casa di Riposo Caprotti-Zavaritt

Gorle (BG)



RSA
Centro diurno integrato
 62 posti letto per ospiti parzialmente
 o totalmente non autosufficienti

Installatore: TEMATEL Sistemi - Bergamo

2004-2009

DOTAZIONE DI NURSING INTEGRATA

Chiamata infermieri NurseCall

- 1 unità centrale (master)
- 2 unità secondarie (slave) per estendere la copertura radio
- trasmettitori a parete N46 in ogni stanza

Dotazione DECT

- 1 server wireless KWS2500
- 8 portatili
- interfaccia messaggi P318 che collega sistema di chiamata e DECT, trasferendo gli allarmi ai portatili del personale

2018

ESPANSIONE CONTROLLO VARCHI

- 1 segnalatore IS75 ad anello filare, aggiunto per monitorare un altro cancello

Sicurezza Alzheimer controllo varchi LOCALIZZA

- 5 bracciali localizzatori S37L per gli ospiti da monitorare
- 1 segnalatore IS75 ad anello filare per il controllo del varco al cancello di accesso principale

Esigenze

2018 Estendere il sistema di controllo varchi LOCALIZZA, già attivo, a un altro cancello esterno.

2004-2009 Inizialmente, rinnovare la dotazione esistente di chiamata infermiera, ormai obsoleta, e collegarla ai DECT del personale.

Nel tempo sono emerse nuove necessità di adattamento:

- integrare la dotazione per adeguarla all'espansione della struttura;
- introdurre un sistema di sicurezza antivagabondaggio-allarme fuga per l'assistenza protetta di ospiti malati di Alzheimer.

Master NurseCall
 con modulo di stanza
 N46, e bracciale
 localizzatore S37L



Soluzione

Nel 2018 l'ampliamento del monitoraggio antifuga con il controllo dell'ulteriore cancello è stato realizzato semplicemente installando un segnalatore IS75 ad anello filare (loop), intervento veloce e senza disagi.

Il sistema di controllo varchi via radio LOCALIZZA prevede bracciali localizzatori ergonomici e resistenti per gli ospiti da monitorare.

Piccoli segnalatori a parete o a pavimento presidiano in modo costante gli accessi esterni (cancelli), inviando le segnalazioni di allarme fuga all'impianto di chiamata NurseCall collegato al sistema DECT. Tutte le notifiche giungono quindi allo staff anche in movimento.

Una soluzione senza fili integrata molto efficiente e flessibile, adatta a espansioni successive e con elevata capacità di integrazione anche con altre applicazioni.

Vantaggi

- **Facile espansione nel tempo**, attuando interventi di adeguamento quando e come serve, per avere una dotazione sempre razionale e commisurata alle effettive necessità. I sistemi NurseCall e LOCALIZZA sono anche facilmente trasferibili e ricollocabili in altri settori della struttura (una nuova ala o edificio).
- **Criteri di economicità** dei sistemi senza fili, che non richiedono cablaggi ed evitano costi onerosi di impiantistica e interventi murari, rendendo molto più semplice e veloce qualunque installazione.
- **Maggiore efficienza e supporto al personale** grazie al collegamento chiamata infermiera-DECT: anche in movimento, medici e infermieri ricevono tutti gli allarmi e le richieste relativi ai pazienti.